## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITI N	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	NW	7153+	11 16 56
O.I.P.E. CLASSIFIER	Mm	59	12 60
FORMALITY REVIEW	KD	108977/	10/2/99

## INDEX OF CLAIMS

Rejected Allowed	N Non-elected
(Through numeral) Canceled	A Appeal
÷ Restricted	0 Objected

	_		4		_	3.	3		_				_	_											`	<i> </i>										
	_	um	8	Ę,				Date	e			-	4	Cla	$\overline{}$	_			'	Date	•		_	_	_	Clt	eim				De					7
	l _	Original	Ġ	3		١	22			ĺ				11	Original	- 1		- 1		ĺ	İ							Т	Т	Т	Т		П	7	Т	ᅱ
	Fina	흔	\$	_	•	IJ	2			ĺ	l		1	E E	ē				. 1		-	ļ		1		9	Original			1		l		ł		ŀ
	4	R	Ì	_	-	4	-			$\vdash$	├-	$\vdash$	4	Ľ.	의		$\dashv$		_	-	4	4	_		Ш	Final	δ				1	H		- 1	- 1	ı
	┝	2	<u> </u>	X	12	4	_	-	_	$\vdash$	⊢	╌	4	Н	51		$\dashv$		-	_	_Į.	4	_				101		T	T	T	П	$\vdash$	┱	┪	7
	├-	3	Ł	Н	╄	_	4	_		Ь.	ļ	<b>├</b> -╁-	4		52	$\dashv$	_	4	_	4	4	4	_	Ш			102	Т	$\top$	1	1	П		┪	+	┪
	<u> </u>	_	Į.	Ц	H		١	_	_	<b> </b>	L	$\sqcup$	4	Н	53	_		4	_	_	$\perp$		_1			L	103	Т	Т	Т		П	$\sqcap$	7	7	ᅱ
	┝	4	╀	Н	Н	4	H		_	ш	<u> </u>	┝	4	Н	54		_	4	_	4	1	4	_	Ц			104	I				Н		7	+	ヿ
	_	5	1	Н	Н	+	H	-		$\vdash$	⊢	╌┼╌	-	$\vdash$	55	4	-	4	4	4	_	_	_4		Ш.		105	$\perp$	${\mathbb T}$	$\Gamma$		П		7	7	ヿ
1	4		Ч	Н	H	+	H	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	-	$\vdash$	-1	┞╌┥	58 57	-	$\dashv$	4	4	4	4	_	_	Ц		oxdot	106	$\perp$	Ι.	Ι			$\top$	7	7	ヿ
	-	븅	4	Н	₩	╁	H	-	-		Н	⊢-	┨ ,	Н	58			4	4	4	4	-	4	4	$\Box$	$\perp$	3		Τ				$oldsymbol{\Box}$	T	T	٦
Į.	-	9	-	H	₩	╀	Н	-+	-	$\dashv$		$\vdash$		Н	59	-	-+		-+	4	4	+		4			108	4	┸	L			$\Box$	I	T	$\Box$
		10	-	H	H-	+	Н	-+	$\dashv$	$\dashv$	-	-		_	<del>59</del>	4	-+	-	+	-		4			4		28	4	Ļ	丄			$\Box$	m I	$\Box$	J
- 1	-	11	-	+	╫	╁	Н	┥	┥	$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$	-{		61	+	+	4	+	+	+	$\dashv$	4	4	-		110	4	┸	┸	Ш	$\Box$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	
	-	12	$\dashv$	+	H	╀	H	+	┥	$\dashv$	-	+	-		62	+	-+	+	+	+	+	+	-	4	4		111	4	┸	↓_	Ц	Ц		┵	1	
ŀ	-	13	$\dashv$	+	H	$\dagger$	Н		-		$\dashv$	-	-		63	$\dashv$	-+	+	$\dashv$	+	+	+	-+	4	$\dashv$		112	4	1	1	Ш	1	. 1	1	$\perp$	_]
ł	ᅱ	14	$\dashv$	1	И	I	Н	-	┥	$\dashv$		+	-		84	+	-+	+	+	+	+	+	4		$\dashv$		113	4-	$\perp$	╀-	Ш	Ц	1	4	1	1
-	=	15	$\dashv$	_	尸	4	4	┪	+	$\dashv$		+	1		55	-+	-+	+	+	+	+	+	-	-			114	+	+	↓_	Ш	4	4	4	1	4
ŀ		16	-		H	╁	+	-+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	1		66 56	+	+	+	+	+	+	+	+	+	_ <u>`</u>		115	4	╀	╀-	Н	4	4	$\bot$	1	4
ŀ	$\dashv$	17	-		Н	۲	+	-	$\dashv$	-	-	+	1		57	+	+	+	+	+	+	+	+	+	$\dashv$		116	+	+	╀	Н	-	4	4	1	1
ŀ	-	18	1	-	⊢	╁	+	+	+	┪	-	+-	1	_	58	+	+	÷	+	+	+	+	+	-+	_		11/		╄	1-	Н	-	-	4	4	4
ŀ		19	7		Н	$^{+}$	+	+	+	┪	$\dashv$	+	1		59	╁	+	٠ إ		+	╁	+	+	-+	<del>_</del>	-	119	+	+-	-	Н	-	4	+	+	4
1	-	20	7	-	H	1	+	+	+	+	-+	+	1 1	_	70	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	$\rightarrow$	_		+-	₽-	$\vdash$	-	4	4-	+	4
ŀ	1	21	-{		Н	╁	╁	+	+	┥		-	1 1			- ∤.		+	+	4	+	+	4	+	4		20	+	╀	╄	$\sqcup$	4	4	4-	4	
-		22	┪	-	⊢	-	+	+	+	- ⋅∤			1 1		71		+	-	+		+	+	<u>.</u>	-			121		+-	<u> </u>	$\sqcup$	$\dashv$	4.			.
ŀ	-	23	-+	_	-	╁	+	+	+	$\dashv$	$\dashv$		1 1		3	+	÷	-	+	<u>:</u>	+	4	+	4	<b>⊣</b>	H	23	+	╀	-	-	4	4	. ‡.	. į_	į
ŀ		24	┪	_	-	-	+		Ť	+	+		┨		74	+	-+	-	+		+	+		+	-		24	·	╄-	-					÷	
ŀ	_	25	+			1	+	+	+	+	-		łł		75	+	+	+		- ‡	ł	٠Ļ		+	- <del>i</del>			1.	<del>-</del>	<u>;</u> –				· -	·• • •	
1		26	+	_	_	╁	+	+	+	+			1 1		5	+		+	- <del>i</del> -	+	+	÷		+	4	_	25 26	$\dot{+}$	$\vdash$			٠	•	•	•	
ŀ		27	7			١.	+		+	+	+	+	ĺĖ		7	+	<del>-i</del> -	┿	-}-	÷		+-	+	+	-		27	+-	<del>-</del>	4		- 🛶		٠	٠	•
ı	`\	28	+	_	_	t	$^{\dagger}$	+	+		÷	+	<del>{</del> ├		8	+		+-	+	<del></del> -		+	+	+			25	+-	<del>-</del> -	••	•	٠	•	•	•	
ı	. 1	29	7	_	-	<del>!</del> -	+		+	+		+-	! }		<u>,-</u>	+	+	-	+-	+	+	-	- •	•			29	<u> </u>	+	• •		- •	•	٠	•	•
- 1		30	7	ᅥ	_	† –	†	<del>-</del>	7	+		+.	1 F		so t			- <del>-</del>	-:-	<b>-</b> • ·	+	<u> </u>		∤-	•		30	٠	٠.	: •	•	•	٠	٠	•	
ı		31	7	٦		<del> </del> -	+	• •	1	+		<del>-i-</del>	٠		11	+	<del></del> -	+-	<del>-</del>	÷.	- <b>ļ</b> -		- 🗜	+	$\dashv$		31	<b></b>		٠,	٠	•	•	٠	•	٠
1	-1	32	- †	╗	_	Г	†	ī	+	-+	$\dashv$	$\dashv$	- }	-18		+	<del>-;</del> -	÷	╁	+	+-	-	- +	- <del>i</del> -	-		32	······································	<b>-</b> · ·		•	•	•	•	•	•
	7	33	1			T	t		+	+	+	_ _	:	+-	- 1	+	+	+	+	Ť	+-	+-	+		-	1-6	33	Ť	1			•	•	٠	٠	٠
	7	34	1		_	†	t	+	$\dagger$	-+	+	+-	i t	8	4	-†	1	<u> </u>	+	╁	†-	+-	-  -			1 +	34	+-	+-1		+	• ·	•	•	•	•
ı	1	35	1		_	†-	r	-†-	+	-	İ	+-		8	5	+	+	+	+-	+-	+	+-	╁	+	-	1 1	35	+	1-	; - †	-+	- +	-+-	•	٠	•
Γ	7	36	T	_			T	┪.	-†-	+	~†		•	ë	5	+	+	<u>.</u>	<del>-</del> -	÷-	+	+	+	1	1	上に権	36	•	••		*-	4-	•	•	•	•
	1	37	1	_		:	†"	+	+	-	-+		' †	- †	7	-+-	٠4٠	-•	-	•	+ -	+-	Ť	-+-	- 4		37	-+-	4 - (	• • •	•	٠	•	•	•	
ſ	1	38	_ <b>-</b>	_;		†-	†	- 1	+	- †	· · ·		· ト	_†8	8		Ť.	••		<del>-</del>	÷	÷ ·	†	1	:		38	•		•	•	٠	•		•	
	- [:	39	7			·	•	†	+	- †-	:	i		- <del>-</del> -					•	•	• •		†		1	F 5	39	•		•	•	٠	•	•	•	
Г	7	10	,	7	•	i	ĺ	:	,	7	- +	- • -		•9			•	-•	••	•	٠	٠	*	•	•		40	•		•	•	•	•	•	•	
r	١,	11	T	ij	•	<del>-</del>	†-	- + -	•	- +		<del>-:</del>	•		٠.	••	٠	•	٠	•	•	٠	•	•		٠,	4 ·:	•	• - •	•	٠	•	•	•	•	
Ţ	- 4	2:	+	-+		•	+	•	•	٠			•	19	2.	۳	•	•	ţ	٠	•	•	:		• •	: :	42	•	• •		•	•	•	•	•	
1		13	- !	İ		•	•	•	ŧ	٠	- •	+	• •	. 19	3⊢-	<b>-</b>	-:	•	:	•	٠	٠	•	•	•	٠.,	43	•		•	-	•	•		•	
-		14	1	- †		<del>!</del>	• -	- +-	•	i	•	1 .		13	4		٠	:	•	• •	+	•	٠	٠			44	•		•	•	•	•	•	•	
ļ		15	•				†	÷ ·-	-+	1		- :		'9		٠	:	٠	:	•	٠	•	٠	÷	-	٠٠.	15	•		•	•	•	•			
1	-+	6		1	-		ŧ	. •	+-	-!	7	··•	۲-	$-\frac{1}{9}$		-	_ <b>i</b>	-+-	•	:-	<del>-</del>	•	:	٠	٠		10	•	• •	•	•	•	•			
١.		7	7	7	-	۲.	+-	<del>- j</del> -	T	†	+		1	ig	1.	-	- L .	•	•	•	•	•	٠	•	•	1 4	, ÷	•	• •	•	•	•				
		8	$\dagger$	+		Η.	+	-	+	7	٠ ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ			19		-	:	i	٠	:	٠	•	•	!	•	٠ ؠ	48	•	• •	•	•	•				
	- 4	9	1	7			†	7-	†	7	1	1 1		9	9	•	٠	;	1	•	٠	•	1	ı			49	•		•						
	5	٥Į	_[-	_†	_		T	1-	+	1-	+	-†	1	70	ω <u>†</u>	1	•	į.	+	!	· · ·	•	•				50		•							
				_		-	-	•	•	•	• •		•		• .	•	•	•	•	•	•	•	٠				-									

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)